Index of Claims

Applic	ation	/Contre	ol No.

10/692,741 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YU, JIAN-SHEN

Art Unit

VIJAY SHANKAR

2629

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 **Objected**

		Ш						Į			_
		_									
Cla	im	Ļ,			_ [Date	•	,			
	Original	18/1/0/2									
Final	ji	1								ļ	
iII	Ë	120	_								
		0	2	<u></u>			_				
	1	1					_				
	2	Ш								_	
	3	Щ				\Box	_	_		Ц	
	1 2 3 4 5	Ц								Ц	
L		Ц			Ш					Щ	
	6	Ц			Щ						
	7	Ц,	_			Ш				Щ	
	8	V		<u> </u>		\dashv	\perp			\dashv	
	9	_	_	<u> </u>			_	Щ		Н	
<u> </u>	10					_		Н			
<u> </u>	11	\vdash		<u> </u>	Ш	\dashv				$\vdash \vdash$	
	12	\vdash	_			\sqcup				Н	
	13	⊢	<u> </u>	H	H	4	-	닉		Н	
<u> </u>	14	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					Н	
<u> </u>	15	⊢-	<u> </u>	├	\vdash	Н	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н	
	12 13 14 15 16 17 18 19	 	<u> </u>	├	\vdash	Н	_	\vdash		$\vdash \vdash$	
<u> </u>	1/	⊢	<u> </u>	 	\vdash	\vdash		_		님	
	10	┝╌	-	┝	\vdash		_	_		Н	
	20	┢╌	_	-	\vdash	Н			-	Н	
<u> </u>	21	├	_	-	-			-	\vdash	Н	
├──	22	┢	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash		Н	
-	23	┼	-	-			_			H	
\vdash	20 21 22 23 24	\vdash	\vdash		\vdash	Н	_	_		Н	
<u> </u>	25	<u> </u>	\vdash	┢	-		_			Н	
	25 26	一	\vdash		Н	_				Н	
\vdash	27	H	-		Г					П	
\vdash	28	T	<u> </u>							П	
	28 29	ļ —	T	\vdash							
_	30	1	Г								
	31	T	Ι	Г	Г	П				П	
—	32		1	Г	Γ		П			П	
	33	Π	Γ	Π	Π						
	33 34	L	L								
	35										
	36 37	L									
	37							匚			
	38	\Box		匚		\Box		\Box			
	39		匚		L_	匚			ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ш	
	40							L	_	Ш	
	41					<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	니	
	42		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{\Box}$	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш	
	43			<u> </u>			<u> </u>	L_	L	Ш	
	44	丄	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	45	匚		\perp	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	
	46		_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	匚	_	Ш	
	47	_	L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	∟	Щ	
L	48	ــــ	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	 	<u> </u>	Щ	
L	49	_	<u> </u>	L	_	_	<u></u>	<u> </u>	_	Ш	
	50				ļ		L				ĺ

	[Date	9				ſ	Cla	im		Date							
51 52 53 54 55 55 56 55 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 94 95 98 99	T						ľ											
51 52 53 54 55 55 56 55 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 94 95 98 99	1							a	2	1								
51 52 53 54 55 55 56 55 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 94 95 98 99								i.	<u>:</u> ē									
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99								ш.	ŌΙ									
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	+	┝	_	Н	_	\dashv	-		E4		_	-			Н	\dashv	-	{
54 55 56 57 58 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		_		Н	_	\dashv	·		51	_				_	Н		\dashv	\dashv
54 55 56 57 58 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		_	<u> </u>	Щ		_			52	_				_	-		_	-
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	_	_				Щ			53					_		_		\dashv
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_		L.			Щ			54		_			_	\vdash			_
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		L	L			Щ	Ĺ		55		_			\vdash				
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		$ldsymbol{ld}}}}}}}$	L			Щ	ļ		56							-		
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		oxdot	otack				ļ		57									
60 61 62 63 63 64 65 66 66 67 66 67 68 69 70 70 71 72 73 73 74 75 75 76 77 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99							L		58							Ш	Щ	
61 62 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 99 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99						\Box			59						_	Ш		_
62 63 64 65 65 66 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 99 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99							L		60									
63 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99							l		61									Ш
64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99									62						$oxed{oxed}$			Ш
64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99									63									\square
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99									64									
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\top								65									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99								_	66									
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 76 77 77 77 78 78 79 80 80 81 81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 99	1								67									
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	十一		_	\vdash														
70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99	+	T	\vdash				i		69									П
71	_	1	1			_			70					-				П
72	+	\vdash	 	\vdash							_	Т	_	Г				П
73	+	 	-	\vdash		Н			72			_	Т	-				
74	+	\vdash	-	-		 			73			_	-	\vdash	\vdash	Н		
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	+-	\vdash	┢	┝	_	\vdash			74			_	_	\vdash	H			
76	+-	⊢	┝	├		\vdash			75	-	_	-			┢	\vdash		\dashv
777 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98	+	├		H		-					_	┝	\vdash	-	┢╌	Н	_	\dashv
78	-	├		⊢					77			-	_	-		H	H	Н
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	┿	├	├-	H		-			70		_		┝	-		⊢	┝	H
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		⊢	\vdash	_		<u> </u>			70	_	\vdash		-	⊢	├-		-	Н
81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	-	┡	ļ	_	┡				79	<u> </u>	_		<u> </u>	┡		H	_	$\vdash\dashv$
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	_	 	L	<u> </u>	<u> </u>				80	_		-	<u> </u>	-	-	⊢	⊢	Н
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-	<u> </u>	╙	L.	_	L.			81	<u> </u>		<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 99	4	<u> </u>	L	L.	<u> </u>	<u> </u>			82	<u> </u>		L	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	<u> </u>	Щ
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>			83	ļ		⊢	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Щ
86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98		L_	╙	L	L	_			84	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		ļ	<u> </u>	L	L_	Щ			85	L_	<u> </u>	╙	Ь	L	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	Ы
88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		_	$oxedsymbol{oxed}$			匚			86	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					L				87	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	_	<u> </u>	L		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
90 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99		匚	L	Ĺ		L			88	L	L	_		L	_			Ш
90 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99						L			89	Ĺ	L				L	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ot
91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99	1]		90			L			Ĺ		L	
92 93 94 95 95 96 97 98 99		1	Π	Γ	Γ		i l		91									
93 94 95 95 96 97 98 99	1	1	Π			Г			92		Π	Γ						
94 95 96 97 98 99	\top		1		İΤ	Г	i i		93			Г	Г	Π	Г			П
95 96 97 98 98 99	1	I	т	1	Г	Т	1 1		94	Г	Ι	Π	Γ	Π		Γ	Г	П
96 97 98 98 99	\top	\vdash	†		\vdash					Т	T -	T				П		П
97 98 99 99	+-	\vdash	 	\vdash	\vdash	t -			96	Т	 	T	Т		1	Г		П
98 99	+	+-	\vdash	\vdash	 	\vdash			97	 	\vdash	H	\vdash		Т	Т	\vdash	Н
99		\vdash	 	1	Н	 			98	1	\vdash	T	Т	1	<u> </u>	1	 	H
100	+-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			90	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	H
	+	\vdash	╀	\vdash	\vdash	\vdash			100	\vdash	\vdash	1	Н	┼-	\vdash	┢	╁	╁
		<u> </u>	ـــــ	<u> </u>			j l		100	Ц	Ь.	<u> </u>		Ь.	Щ.,	Щ	—	لـــا

Cla	aim	Date								
			_		ī					\neg
Final	Original									
	101									ヿ
	101 102									
	103									ヿ
	104									\neg
	104 105									\neg
	106									\neg
	107									
	108									
	109									
	110									
	111									
	112 113									
	113						Ш		Ш	Ш
	114					_	<u> </u>		Щ	
	115 116			Ш			<u> </u>	Ш	Ш	
	116		<u> </u>	L		L				
	117	L	L	L		L.		Щ	$oxed{oxed}$	Ц
	118	_								_
	119	L				_			_	Щ
	120 121	L	<u></u>					Ш		_
	121	L	<u> </u>	\sqcup	_	<u> </u>	_			Н
	122	\vdash	<u> </u>	_		<u> </u>			_	
	123 124	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>			\vdash	\vdash
	124	<u> </u>	 		\vdash	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	
	125 126 127	<u> </u>	├-	⊢	<u> </u>	<u> </u>		-	-	
	120		⊢	⊢	_	-	 	┝	-	
	127		⊢		-	├	⊢	-	H	
	128 129	⊢	-	\vdash	┝	┝	-	⊢	⊢	Н
	130	├	⊢	⊢	⊢	-	├─	-	-	Н
	130	-		⊢	-	-	╂─	-	-	Н
	131 132	\vdash	├	├	\vdash	\vdash	⊢	├─	-	\vdash
	133	⊢	-	-	\vdash	Н	┝	╌	┢	Н
	134	\vdash	 -	-			\vdash	 	-	H
	135	 	\vdash	\vdash	 	 	1	\vdash	 	Н
	136	 	\vdash	 	┢		\vdash	-	ΙT	H
	137	\vdash		T	 	 	Г	T		М
	137 138	T	Г		Ι_	1			Г	П
_	139	Г	Г	1	Η	T	Ι-	Г		П
	140	Г	Г		 	⇈	Г	Г		П
	141	Г					Π			П
	142									
	143		L							
	144									
	145									
	146		L							
	147								Į.	
	148									
	149		匚			匚				
	150					匚	\Box		ل	$oxed{oxed}$